Dmpx 105

STAR-WAY
Parc Médicis
30, avenue des Pépinières
94 832 **FRESNES** CDX

Tel. :+ 33 1 46 15 47 15 – Fax : +33 1 46 15

SOMMAIRE



Cette unité de puissance est équipée des fonctions suivantes :

- Connecteur XLR DMX entrée sortie.
- Bloc de puissance utilisé comme bloc de relais ou bloc de graduation
- Adressage DMX, Réglage de courbe et limitation de graduation
- Mémoire permanente auto alimentée
- Afficheur 4 segments

NOTE : Une bonne connaissance du DMX est requise pour une excellente exploitation de cette unité de Puissance.

Veuillez lire attentivement ce manuel d'utilisation avant de procéder au montage de cette unité de puissance.

D'importantes informations concernant la sécurité d'installation et d'utilisation sont prodiguées dans ce manuel d'utilisation. C'est pourquoi nous vous conseillons de maintenir ce manuel dans les meilleures conditions de consultations.

Si cette unité de puissance est revendue à un autre utilisateur, assurez-vous à bien lui fournir ce manuel en même temps que la console.

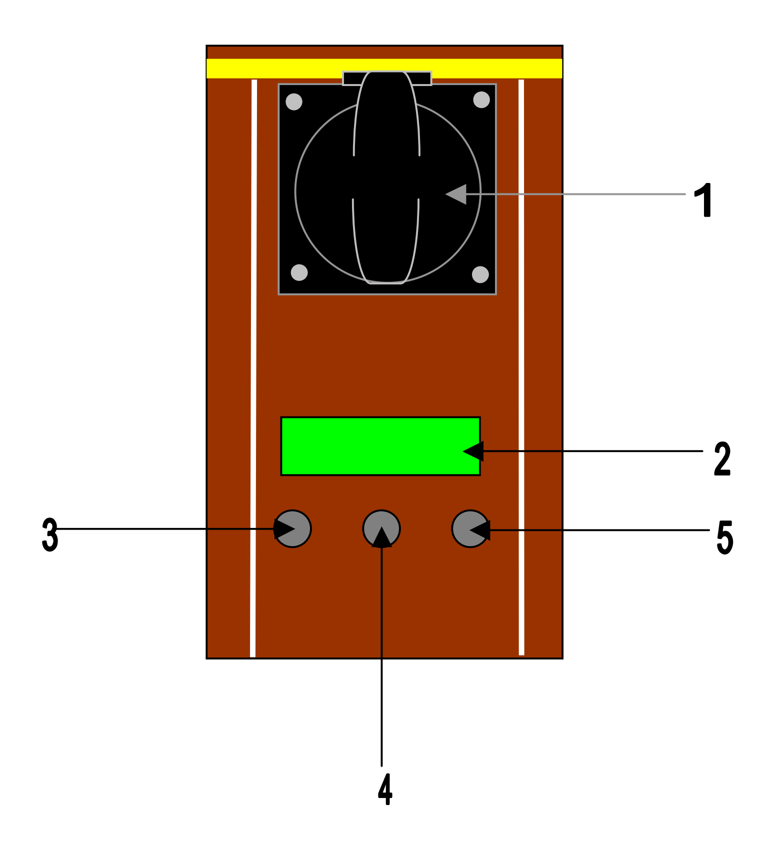
ATTENTION

- **NE PAS** verser de liquide inflammable a l'intérieur de l'appareil.
- En cas de déversement d'un liquide quel qui soit, veillez **DECONNECTER** immédiatement la console du réseau électrique.
- Stopper immédiatement l'utilisation de cette régie en cas de sérieux problème et contacter votre revendeur agrée le plus rapidement possible.
- **NE PAS** ouvrir la console, aucune pièce de substitution ne se trouve à l'intérieur.
- **NE JAMAIS** essayer de réparer vous-même. Les réparations effectuées par une ou des personnes non qualifiées peuvent entraîner un gravement des problèmes, contacter votre revendeur le plus proche.

ATTENTION

- Cette console de lumière n'a pas été prévue pour un usage domestique.
- Apres avoir retirer les protections d'emballage, vérifier que la console est en excellente condition et qu'aucune marque de choc n'est visible sur l'appareil.
- Les protections d'emballage (sac en plastique, mouse polystyrène, agrafes etc..) **DOIVENT** être stocker hors de portée des enfants.
- Cette console est destinée à un usage adulte, ne pas laisser entre les mains des enfants.
- **NE PAS** utiliser set appareil sous la pluie
- **NE PAS** ouvrir ou modifier l'appareil.

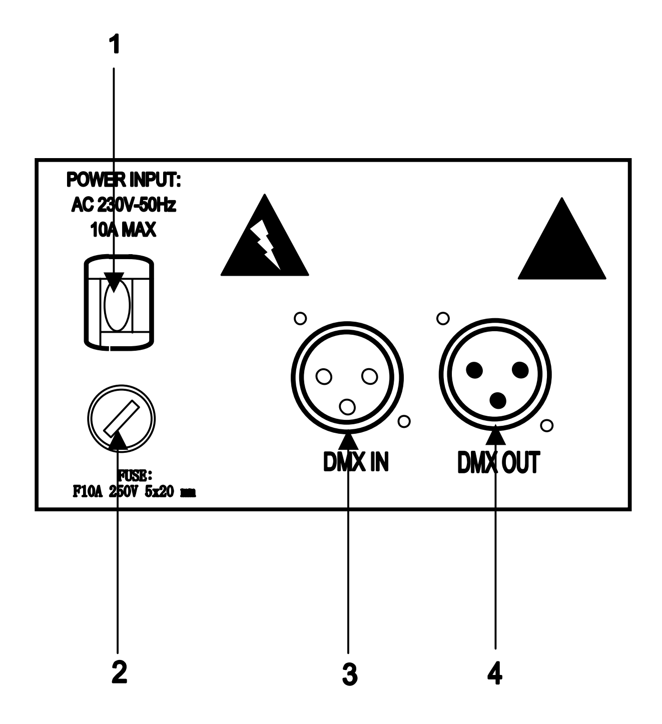
1.1 Face avant.



1.1 Face avant.

1.	**Sortie prise VDE**	6 A Max.
2.	**Afficheur à segments LED**	Cet afficheur indique les différents états des fonctions pendant l'utilisation de ce bloc de puissance.
3.	**Touche MENU**	Appuyer cette touche pour accéder au niveau suivant.
4.	**Touche UP**	Appuyer sur cette touche pour incrémenter les valeurs affichées d'un pas. Une pression plus longue sur cette touche accélèrera le comptage.
5.	**Touche DOWN**	Appuyer sur cette touche pour décrémenter les valeurs affichées d'un pas. Une pression plus longue sur cette touche accélèrera le décomptage.

1.2 Panneau arrière



1.	**Câble d'alimentation**	Raccorder la prise male de ce cordon électrique au secteur.
2.	**Fuse :**	F10A 250V 5x20 mm.
3.	**DMX IN**	Connecteur récepteur de signaux DMX
4.	**DMX OUT**	Connecteur de sortie de signal DMX

2. Mode d'emploi

Brancher ce bloc de puissance sur le réseau électrique approprié, cette unité de puissance se comportera de 2 mode différent selon la sélection entre mode Statique(relais) ou mode Dimmer(graduation).
Lors de la mise sous tension de cette unité, l'adressage DMX se placera sur la dernière adresse DMX sélectionnée.
Un message d'erreur « AC-0 » sera affiché si une instabilité de fréquence de la tension d'alimentation est détecter et ce message ne s'effacera que lorsque la fréquence de la tension sera à nouveau stable.

2.1.1 Adressage DMX

1. Lors de la mise sous tension, l'afficheur indique la dernière adresse DMX rentrée.
2. Chaque pression sur les touches UP ou DOWN incrémentera ou décrémentera la valeur de l'adresse DMX affichée. Une fois l'adresse DMX souhaité inscrite dans l'afficheur, elle sera automatiquement enregistrée.

Note : pendant toute l'opération de réglage de l'adresse DMX, la sortie de puissance sera désactivée.

2.2 Commutation en Mode Relais (Statique)

Cette unité de puissance est en mode Dimmer par défaut.

1. Une fois l'adresse DMX sélectionner, appuyer sur la touche MENU pour accéder a niveau supérieur.
2. Appuyer sur la touche UP ou DOWN , pour afficher le message «S--- » .
3. Appuyer sur la touche MENU pour entrer dans le Mode Statique. Ce qui consiste à choisir entre 2 états de fonctionnement : « S-ON » pour activer le mode Statique et « S-OFF » pour désactiver le mode Statique. Dans le mode SWITCH ON(S-ON) , la sortie est automatiquement activée de façon indépendante du signal DMX. Quant au mode SWITCH OFF(S-OFF), la sortie est désactivée et l'unité se place sous contrôle DMX. Dès que le signal DMX est inférieur à 40%, la sortie est à 0, dès que le signal est supérieur à 40% la sortie est à 100%.
4. Appuyer sur la touche UP ou DOWN pour sélectionner un mode parmi S-ON ou S-OFF.
5. Une fois le mode Statique sélectionné, appuyer sur la touche MENU pour revenir au mode Adressage DMX.

2.3 Mode Dimmer (gradateur)

1. Appuyer sur la touche MENU pour entrer au niveau supérieur.
2. Appuyer sur les touches UP ou DOWN pour placer le message «d--- ».
3. Appuyer sur la touche MENU pour entrer accéder au réglage du gradateur.
4. Appuyer sur les touches UP ou DOWN pour changer la limitation de la sortie de puissance de 30% à 100%. Une fois la valeur Maximale définie, elle sera automatiquement enregistrer dans les paramètres de l'unité.
5. Appuyer la touche MENU pour entrer dans le mode du préchauffage du Dimmer.
6. Appuyer sur les touches UP ou DOWN pour changer la valeur entre 00-100.
7. une fois la valeur de préchauffage choisie, appuyer sur la touche MENU pour revenir au mode Adressage.

Spécifications techniques

Sortie de puissance :	AC 230 V-50 Hz 10A Max.
Intensité de sortie :	6A max.
DMX OUT sortie :	3-pin XLR F
DMX IN entrée :	3-pin XLR M
Fusible :	F10A 250V 5x20 mm
Dimensions :	182 x 92 x 65 mm
Poids :	1,1 Kg